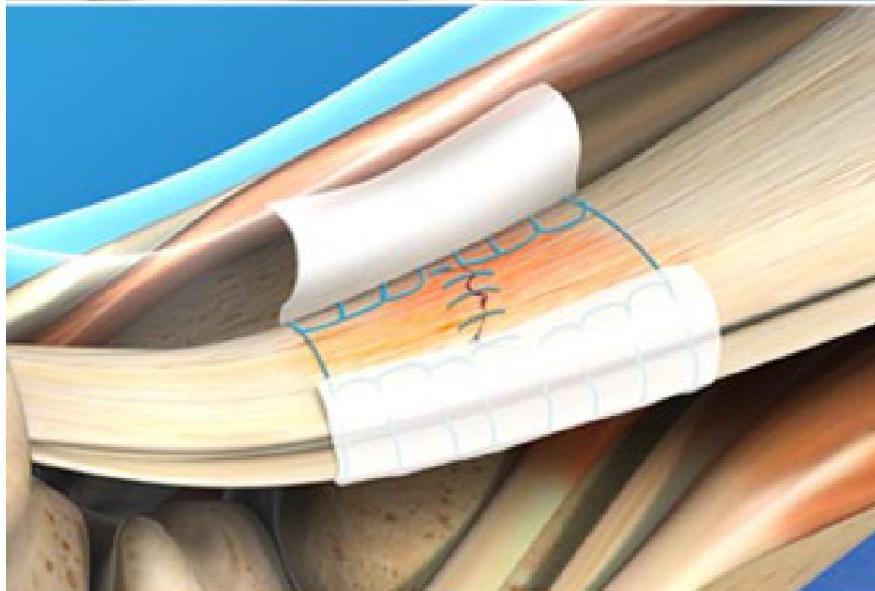
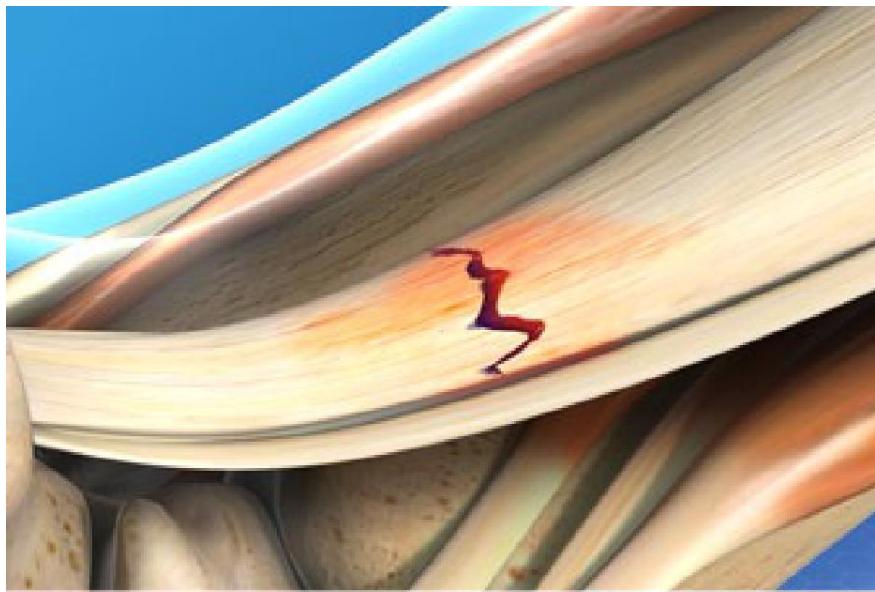




Mira el video

Reparación del tendón (Aumento con injerto de colágeno)



Descripción general

Esta técnica se utiliza para tratar un tendón dañado. Los tendones son fuertes bandas fibrosas de tejido que unen los músculos a los huesos. Los tendones pueden rasgarse o desgastarse debido al uso excesivo o a una lesión. El injerto de tejido puede proteger y reforzar un tendón dañado, ayudándolo a sanar. En muchos casos, se lleva a cabo la reparación de un tendón como parte de otro procedimiento ortopédico más extenso.

Acerca del tejido de injerto

El injerto puede venir en forma de finas hojas de tejido sintético. También puede ser tejido que se haya tomado de un donante. Existen varios tipos de productos de injerto disponibles. Su cirujano elegirá el tipo que resulte mejor para sus necesidades.

Preparación del tendón

Antes de implantar el injerto de tejido, se prepara el tendón. Es posible que se recorten las partes severamente dañadas del tendón. El tendón puede reforzarse con suturas o utilizando otras técnicas.

Implantación del injerto

Una vez completado esto, el cirujano coloca el injerto de tejido. Este puede envolverse alrededor del tendón o se le puede colocar en capas en un lado del tendón. El material de injerto se sutura en su lugar. El injerto protege y refuerza el tendón. Proporcionando un andamiaje para el crecimiento de nuevo tejido del tendón. El injerto será absorbido gradualmente por el tendón, a medida que se vaya curando.